



## MIDA FLOW 128 LF

Silně alkalický přípravek pro okruhové čištění  
v potravinářském a nápojovém průmyslu

### CHARAKTERISTIKA

**MIDA FLOW 128 LF** je tekutý vysoce účinný alkalický čisticí přípravek pro jednofázové okruhové CIP čištění ve všech oblastech potravinářského a nápojového průmyslu.

**MIDA FLOW 128 LF** je díky svému vyváženému složení velmi vhodný pro jednofázový proces čištění, při kterém velmi rychle a účinně odstraňuje zbytky tukových, bílkovinných a dalších organických i anorganických nečistot z vnitřních ploch potrubí, zásobních nádrží, plniců a dalších strojů a zařízení včetně forem z ušlechtilé oceli nebo plastických hmot.

**MIDA FLOW 128 LF** je silně alkalický přípravek s obsahem hydroxidu sodného včetně speciálních komplexotvorných a sekvestračních přísad, povrchově aktivních látek a protipěnové přísady určený k vysoce efektivnímu procesu okruhového CIP čištění i v případě tvrdých provozních vod. Přítomnost sekvestrantů zajišťuje spolehlivé odstranění vápenatých a hořečnatých usazenin. Přípravek neobsahuje silikáty, a proto nezanechává žádné povlaky na čištěném povrchu.

### POKYNY PRO POUŽITÍ

**MIDA FLOW 128 LF** se doporučuje používat v koncentraci 0,5 až 3,0 % při teplotě 50 až 85°C. Doba působení je závislá na stupni a typu znečištění. Po uplynutí stanovené doby působení je nutný výplach nebo oplach pitnou vodou do úplného odstranění všech zbytků přípravku. Koncentraci roztoku je vhodné upravit s ohledem na místní podmínky včetně tvrdosti používané vody (do 1 % při použití v měkké až středně tvrdé vodě, při použití v tvrdé vodě okolo 2 %, a při velmi vysoké tvrdosti vody okolo 3 %).

### VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

|                  |  |
|------------------|--|
| Složení          | hydroxid sodný, povrchově aktivní látky, rozpouštědla, sekvestranty, protipěnová přísada |
| Vzhled           | čirá kapalina  |
| Barva            | světle hnědá   |
| Zápach           | charakteristický   |
| pH (1%ní roztok) | 12,0 ± 0,5   |
| Měrná hmotnost   | 1,255 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup> (20°C)   |
| Rozpustnost      | rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru  |

## MATERIÁLOVÁ SNÁŠELIVOST

Pokud je **MIDA FLOW 128 LF** používán v souladu s pokyny pro použití, pak je možno přípravek **MIDA FLOW 128 LF** použít na všechny běžně v potravinářském průmyslu používané materiály vyjma hliníku a jeho slitin, pocínovaných a pozinkovaných materiálů.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**MIDA FLOW 128 LF** neobsahuje chlór, a proto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogenů (AOX).

Povrchově aktivní látky obsažené v **MIDA FLOW 128 LF** jsou v souladu s direktivou Evropské unie EU648/2004 o biologické rozložitelnosti povrchově aktivních látek.

## BEZPEČNOST

Nikdy nesměšujte **MIDA FLOW 128 LF** s jinými přípravky. Přečtěte si pozorně bezpečnostní list k přípravku **MIDA FLOW 128 LF** a řiďte se pokyny pro nakládání s chemickými látkami a jejich likvidaci.

## SKLADOVÁNÍ A EXPIRACE

Přípravek **MIDA FLOW 128 LF** skladujte v originálním balení při teplotě mezi 5°C a 30°C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doba použitelnosti je do 24 měsíců od data výroby.

## BALENÍ

Přípravek **MIDA FLOW 128 LF** je dodáván v balení: kanystr, sud a IBC kontejner.

***Používejte přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.***

Informace v tomto letáku představují aktuální stav našich technických znalostí a zkušeností, které nezávazně předáváme. Uvedené informace nezaručují žádné konkrétní vlastnosti nebo vhodnost výrobku pro konkrétní aplikaci. Informace o preventivních opatřeních, první pomoci a skladování výrobku jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Odpovědnost uživatele není těmito pokyny zproštěna vzhledem k četnosti možných vlivů při nasazení našich výrobků v průběhu použití i při odpovídajících bezpečnostních opatřeních. Veškerá práva jsou vyhrazena.

Informační list **MIDA FLOW 128 LF**  
Revize 01.10.2018 v3.0